In	dex	of Cl	aims	

App	licati	on/C	ontr	ol No.
-----	--------	------	------	--------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/796,896

WALSH, JOSEPH F.

Examiner

Art Unit

Thien M. Le

2876

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						Claim Date									Claim			Date										
Final	Original	3/53/06		i i								Final	Original									E C	T =							
1	1	Ξ											51					T					101		T			П	М	Ì
2	2	=			П		Г		Г		1		52	П	┪	\top	T	T	Г	П			102	?	T	T	Г	П	П	Ì
3	3	=											53		1	\Box	T	T		П	\neg		103		1	Τ		П	П	Ì
4	4	=] [54		Ι	T							104			П			П	I
5	5	=							I] [55		Т	\top				П			105	5	Г	Π		П	П	I
6	6	=				L							56										106	3						ı
7	7	=				Ŀ	_	<u> </u>		<u>_</u>			57			\perp	\perp	$oxed{oxed}$					107		Ľ					Į
· 8	8	트	<u> </u>	L	L	L	L	┖	_	_			58	\sqcup	_			_		Ш			108							ı
9	9	=	L		┖			<u> </u>	_	<u> </u>			59	$\perp \downarrow$	4	\perp	\perp	_	<u> </u>	Ш	_	L	109		$oxed{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				Ш	ı
10	10	=	_	L.		_	<u> </u>	<u> </u>		L.			60	1	4		1	\perp	_	Ш	_	_	110		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	·		Ш	Ш	ı
11	11	=	L	_	oxdot	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			61	\sqcup	4	_ _	4	╙	<u> </u>	Ш	_	\perp	111		<u> </u>	╙	匚		Ш	ı
12	12	트	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>			62	\sqcup	4	_	┸	<u> </u>	ļ.	Ш		<u> </u>	112		<u> </u>	ļ		Ш	Ш	ı
13	13	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Ь.	<u> </u>	<u> </u>			63		_	4	_	↓_		Щ	4	<u> </u>	113			┞	L.	Ш	\sqcup	ı
14	14	ᆖ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			64	╙	-	4	\bot	╄	<u> </u>		_	\vdash	114		↓_	↓_		Ш	Ш	ı
15	15	=	_		Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			65	Ш	+	+	+	╄	<u> </u>	Ш		4_	115		↓_	<u> </u>	L		Ш	ı
16	16	=,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			66		-	4		╄	<u> </u>	Ш	4	<u> </u>	116		igspace	┡			Ш	ı
17	17	=	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	⊢	_	—			67	\vdash	-	- -	-	├-	<u> </u>		_	<u> </u>	117		\vdash	┡		Ш	Ш	ļ
18	18	=	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			68	\vdash	+	+	4	┼	ļ			<u> </u>	118		↓_	<u> </u>	_		Ш	١
19	19	=	-	_	_	⊢	┡	┡	-	┡			69	\vdash	-		- -	1-	-	-		<u> </u>	119		┼-	├	<u> </u>	L	Ш	Į
20	20	=	-	<u> </u>	⊢	┡	╀	┢	⊢	⊢	!		70				+	╀	-	Н		\vdash	120		╄	├-	<u> </u>	Ш	\sqcup	l
21	21	=	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	-	┝	⊢	⊢			71	⊢⊦	-	+	+	╄	┢	Н	-	\perp	121		ļ	-		Н	Ш	i
23	23	=	⊢			├-	⊢	┝	┝	 			72 73	\vdash			+-	╀	<u> </u>	\vdash		-	122		╀	⊢	<u> </u>	\vdash	Ш	l
24	24	=	├		⊢	├	┢	┝	┢	H	 		74	-	┽	+-	+-	╀	┢	Н	\dashv	\vdash	124		╀	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	İ
25	25	듵	-	-	-	⊢	┢	┢		\vdash	l		75	-+	-+-	+	╁	╁	├	Н	\dashv	\vdash	125		╀	⊢	\vdash	\vdash	Н	ı
26	26	=	\vdash	_		╌	╁	⊢	╁─	-	{		76		+	╁	+	╁	┢╌	Н		\vdash	126		╁	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	ł
27	27	Ē	\vdash	-	┝	╌	┢	┢	├	┝╌	{		77	\vdash	+	+	+	┼	┢	Н	\dashv	\vdash	127		╁	╁╾	-	H	\vdash	ı
28	28	=	\vdash	-	┢	┢	┢	╁	\vdash	-	{		78		╅	+	+	╁	┢	Н	\dashv	\vdash	128		╁╌	╁╾	\vdash	Н	\vdash	I
29	29	╘	\vdash	\vdash	H	┢	┢╌	┢	┢	\vdash	1		79	\dashv	+	- -	╈	╁	├─	Н	\dashv	-	129		╁	 	⊢	Н	H	İ
30	30	=		\vdash		┢	╁╌	⊢	┢	_			80	\vdash	+	╅	+	╁╾	H	Н	\dashv	\vdash	130		╁	╫		Н	Н	I
31	31	=		\vdash	H	\vdash	-	\vdash	╁	_	ll	-	81	\neg	+	╅	+	十	\vdash	H	┪	-	131		╁╴	-		Н	Н	İ
32	32	=	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	1		82	-+	+	+	+-	+-	\vdash	H	-	\vdash	132		╁	┿	┢	Н	-	İ
33	33	=	 	_		_	r	1			lt		83		+	\top	+	╁╴	t^-	\vdash	ᅥ	\vdash	133		\vdash	╁	┢	Н	Н	İ
34	34	=	\vdash	Т		<u> </u>			Г	<u> </u>			84	\dashv	\dashv	- -	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		134			t	1	Н	\vdash	l
35	35	=		·		T-	\vdash	П	Г				85	\neg	十	┰	1	十	T	\vdash	\dashv		135		†	1-		Н	\vdash	ł
36	36	=						Г	Г	_	i †		86	\neg	\top	\top	+-	T	\vdash	Н	一		136		\vdash	T	П	\vdash	\vdash	l
37	37	=				Г		1					87		\dashv	7	╅	\vdash	 	П	\dashv		137		\vdash	T		Н	Н	Ì
38	38	=						Γ					88		\top	7	\dagger	\vdash	\vdash	П	\dashv		138		1	1		М	М	Ì
39	39	=							T				89		_	┪	十	1		П	ヿ		139		T			П	М	Ì
40	40	=			П		Г		Γ				90		\top	_	\dagger	1	Π	П	ヿ		140		1	T	П	П	М	ĺ
41	41	=											91		\top	\top	Τ		Г	П	ヿ		141		Π	Π		П	\sqcap	ľ
42	42	=											92			丁	T				\Box		142		Π				\sqcap	ľ
43	43	=							L				93	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	J	Γ	Γ					143		Г					ſ
44	44	=											94	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι						144							ĺ
45	45	ı											95	\Box	\perp								145							ĺ
46	46	=			Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚	L				96	\perp			Ĺ	\Box					146							ĺ
	47	Ш			Ш	_	$oxedsymbol{oxed}$	匚	L_				97										147							ĺ
<u> </u>	48	Ш			Ш		<u> </u>		L				98	$\perp \downarrow$				L					148		匚					ĺ
<u></u>	49	Ш			Ш			Щ					99		\perp			L		Ш	_]		149	I						ĺ
1	2				1 1	1			i i	1 7	l f		100	1	- [-		1	1	1 7	1 1	7		450					-	7	ſ

		_[Date	е				CI	aim				Dat	e				- 1	Cla	aim				D	ate	•	_		
				Γ					<u></u>		Τ									-m	П								
				l				Final	Original		ı						1		Final	Original									- 1
					ļ			ΙŒ	ĬŠI		ı								iĒ	, Ž									
<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ	_		1 1	4	1	4	\perp	↓_			\Box				_	_	4	4			Ш	_	_
	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	51	-	4	+	4	╄	Ш		_	Ì		101	_	4	4	4	_		Ш	_	_
 	┡	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	┝	_		52	-	+	4	+-	╄	Н	_	\dashv			102	\dashv	4	_	4			Ш		_
├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	┞	4	<u> </u>	53	+	+	4	+	╀	Н		_			103		4	_	4			Щ		
-	├-	_	_	-	-	_		-	54 55		+	- -	╁	┼			\dashv			104	\dashv	-	\dashv	4	_		Щ	_	_
╁	⊢	H	-	-	-	-	\dashv	\vdash	56	+	╁	+-	+	╁	H	_	\dashv			105	-	\dashv	-	-	_		Н		-
╁╌	┢	-	┝		\vdash	⊢	\dashv	-	57	┰	╁	╁	+	╁╌	Н		\dashv		-	106 107	\dashv	┥	\dashv	+	-		Н		\dashv
├	╁╌	-	H	\vdash	H	┢	\dashv	-	58	+	┿	╅	╁	╁			\dashv			108	-+	┥	\dashv	┪	_		Н	\dashv	\dashv
┢	一	\vdash	┢	\vdash	\vdash	一	\dashv	\vdash	59		╁	╅	+-	+-	Н	\neg	\dashv			109	\dashv	┥	+	+	-	_	Н	\dashv	.
H	1		-	-	-	 -	\dashv	\vdash	60	+	+	+	+	+-	Н	\dashv	\dashv			110	-	┪	\dashv	┪	\dashv		Н		\dashv
1	\vdash		\vdash		\vdash	-	\dashv	+	61		$^{+}$	+	+	╁	Н		┪	-		111	-	┪		+			H		\dashv
\vdash	T	H	_	 -	┢	┢	\dashv		62		十	+	+	1		_	\dashv		-	112	+	+	十	+	\dashv	_	Н	-	-
\vdash	\vdash	\vdash	Т	Т	T	I^-	\dashv		63	\top	十	十	T	t	H		\dashv	ļ	$\vdash \vdash$	113	\dashv	7		7	\dashv		H	ᅱ	\dashv
Г	Π	Г	Т	<u> </u>		 	\dashv		64	\top	+	\top	1	1	П		ヿ		\Box	114	$\neg \dagger$	┪	十	7	_		Н	\neg	\dashv
Г	T		Г	Г	T	T	\neg		65	\top	T	\top	\top		П		\neg			115	一	7	十	7	\neg		H	\exists	\dashv
									66	┪	T	╅		Τ	П					116	\top	╗	ヿ	7	_				ヿ
	Г						\neg		67		1	7		1			\neg			117		┪	\exists	┪	_				
									68				T							118			寸	T					
									69		I									119			\Box						
L	L	$oxed{oxed}$				L			70		\perp									120									
<u> </u>	匚	L		L_	L		_	L	71		\perp	ᆚ	┸							121									
$oxed{oxed}$	ļ	<u> </u>	_	L	_	_	_		72		1		_	上			_	- 9		122		_		┙	_				
<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u>L</u>	_		_	<u> </u>	73		4	4_	4	<u> </u>			_			123	_	_	_	4			Ш	_	
<u> </u>	ـــ	ļ			_		4		74		4	4	4	↓_	Ш		4			124	_	_	_	4	_		Ш		
⊢			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	75		4	-	4	1	Ш					125	4	4	-	4			Щ	_	_
Ͱ	 	_	_	_	-	_	_	<u> </u>	76	-	+	_	\bot	-	Н		-1		\Box	126	_	-	\dashv	4	_		Ш	_	_
┢	-	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	-	-	77	-	+	+	+	⊢	Н	_	\dashv			127	-	-	\dashv	4	ᅴ		Н	_	\dashv
Ͱ	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	\dashv		78 79	-	+	- -	╀	⊢	-	_	\dashv			128	-	-	-	4	-		Ш		\dashv
⊢	\vdash	\vdash	┝	⊢	\vdash	├		\vdash	80	┿	╫	┿	+-	┼	Н	_	\dashv			129 130	-	\dashv	-	+		\dashv	-		
╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		┢	\dashv	-	81	+	+	+	+	╁	Н	\dashv	\dashv			131	\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	-			\dashv
╁	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	<u> </u>	82	+	+	+	+	+-	Н	-		ļ		132	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv
ΙT	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-	83	+	+	+	+-	\vdash	Н	\dashv	\dashv			133	\dashv	┪	+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		\dashv
\vdash	一		-		П	П	\dashv		84	+	+	+	+-	\vdash	H	\dashv	\dashv	-		134	\dashv	-	+	+	-		\vdash	\dashv	\dashv
	<u> </u>			\vdash	П	П			85	十	†	十	T	T	H	\exists	\dashv			135	\dashv	7	\top	+	\dashv	-	\vdash	ᅱ	\dashv
Г							ヿ		86	\top	T	\top	+	⇈	П	\neg	\dashv			136	十	7	\dashv	7	\dashv		\vdash	一	\dashv
							\neg		87	┪	1	\top	\top	\top	П	\neg	\dashv			137	\dashv	┪	\top	寸	一		\Box	-	\dashv
									88	丁	T	\top	T	\top			\exists			138	7	┪	\neg	7		┪		一	\neg
									89	I	I		Ι	L						139		J							
							_]		90	$oxed{\Box}$	Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\prod	\Box						140									
							\Box		91		Ι	\perp	$oxed{\Box}$					ı		141	\Box		\Box						
<u> </u>							_]		92		\perp			\Box			\Box			142	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$ \rfloor $	\Box	\Box					
L_	<u> </u>	Ш		_	Ш	Ш	_		93	\perp	\perp			L	Ш		\Box			143	\Box	\perp	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		J		\Box	┚
<u> </u>	Ш	Ш			Ш	Ш	_	<u> </u>	94		1	\perp	1	↓_	Ш	_	\dashv	ļ		144	_	_	_	\perp	_		\Box	[
_	\sqcup	Ш	_		Щ	Щ	_	ļ	95	4	\perp	\bot	_		Щ	_	_	ļ		145		_	4	4	_				
_	H	$\vdash \vdash$			Щ	Щ		-	96	+	+	+	+	ــ	\vdash	4	_			146	_	4	4	4	_				
-	\vdash	Н			Н	\vdash	4	<u> </u>	97	+	+	4	+	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	ļ	-	147	- -	-4	+	4	_	_		_	_
-	Н	Ш	_		Н	-	\dashv	_	98 99		╀		+-	⊢	\vdash	-	\dashv			148	+	4	\dashv	4	4	-	_	-	\dashv
├-	Н	\vdash			Н	Н	\dashv		100	- -	+	+	+-	╀	├┤	_	\dashv	-		149	+	4	-	4	4	-	\dashv	_	\dashv
					ш	Ш		Ь.	LIVU	L_	丄				Ш			l		150		_1					Ш		